

Аннотация проекта

1. Название проекта

Речное судно «Баклан»

2. Тематическое направление

Техническое творчество молодежи

3. Автор проекта

Осипенков Александр Александрович

4. Руководитель

Бабурин Андрей Владимирович

(руководитель судомодельного клуба «Парус» СОГБОУ ДОД ЦРТДЮ)

5. Описание проекта.

1) *Судомодель.*

2) *Техническое описание модели.*

Модель речного судна «Баклан» – стендовая копия настоящего пожарного корабля, модернизированного под пассажирский корабль. Модель радиоуправляемая с расширенным функционалом (ходовые огни, брансбойт). Корпус модели выполнен из стеклопластика, окраска проводилась автомобильными нитроэмалями. Надстройки выполнены из металла, дерева. Такелаж и деталировка собственного изготовления. Непотопляемость модели обеспечивается коминксами над рубкой и передней надстройкой.

Длина модели – 60 см;

ширина – 160 см,

высота – 35 см.

Масштаб модели – 1:35.

Тип электродвигателя – ДПМ-20;

Модель участвует в соревнованиях в классе F-2Ю, Ф-4А.

Примечание. Судно, являющееся прототипом данной модели, в 60 – 70-е годы XX века было средством передвижения по реке Днепр. По описанию очевидцев автором были выполнены чертежи этого судна. По чертежам в масштабе 1:35 изготовлена действующая модель речного судна «Баклан». На изготовление модели ушло несколько лет.





